

**PCT**

WELTOORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM  
Internationales Büro



INTERNATIONALE ANMELDUNG VERÖFFENTLICHT NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE  
INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT)

(51) Internationale Patentklassifikation <sup>6</sup> : <b>B01J 20/24</b>		A1	(11) Internationale Veröffentlichungsnummer: <b>WO 96/23584</b>  (43) Internationales Veröffentlichungsdatum: <b>8. August 1996 (08.08.96)</b>
 (21) Internationales Aktenzeichen: <b>PCT/DE96/00162</b>  (22) Internationales Anmeldedatum: <b>2. Februar 1996 (02.02.96)</b>		 (81) Bestimmungsstaaten: CZ, KR, US, europäisches Patent (AT, BE, CH, DE, DK, ES, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE).  Veröffentlicht <i>Mit internationalem Recherchenbericht. Vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche zugelassenen Frist. Veröffentlichung wird wiederholt falls Änderungen eintreffen.</i>	
 (30) Prioritätsdaten: <b>195 03 247.0      2. Februar 1995 (02.02.95)      DE</b>			
 (71)/(72) Anmelder und Erfinder: <b>KÜHNE, Thomas [DE/DE]; Kernerstrasse 5, D-72581 Dettingen (DE). BÖHLER, Kurt [DE/DE]; Schubertstrasse 38, D-76275 Ettlingen (DE). STÜRMER, Hans-Dieter [DE/DE]; Schauinslandstrasse 43, D-79252 Stegen (DE).</b>			
 (74) Anwalt: <b>DIMMERLING, Heinz; Postfach 211375, D-76163 Karlsruhe (DE).</b>			
 <b>(54) Title: ADSORPTION MATERIAL</b>			
 <b>(54) Bezeichnung: ADSORPTIONSMATERIAL</b>			
 <b>(57) Abstract</b>  An adsorption material for bonding fluids comprises a cellulose-containing material in fibrillated form. In a process for producing the adsorption material, cellulose fibres are subjected to non-crushing, tensile beating or cutting.			
 <b>(57) Zusammenfassung</b>  Ein Adsorptionsmaterial zum Binden von Flüssigkeiten weist ein zellulosehaltiges Material in fibrillierter Form auf. Ein Verfahren zur Herstellung des Adsorptionsmaterials ist dadurch gekennzeichnet, daß Zellulosefasern einem quetschfreien, ziehenden Schlagen oder Schneiden unterworfen werden.			